

# **LAMPIRAN I**

## **SKALA KEMAMPUAN MENGATASI KESULITAN**

**IDENTITAS**

Nama : \_\_\_\_\_

Kelas : \_\_\_\_\_

**SKALA****KEMAMPUAN MENGATASI KESULITAN****PETUNJUK PENGISIAN**

Ada 30 peristiwa yang didaftar, selesaikanlah pertanyaan-pertanyaan untuk setiap peristiwa dengan cara sebagai berikut :

1. Bayangkanlah peristiwanya hidup-hidup seolah-olah peristiwa tersebut sedang terjadi, meskipun tampaknya tidak realistis.
2. Untuk kedua pertanyaan yang mengikuti setiap peristiwa, lingkarilah angka 1 hingga 5 yang merupakan jawaban anda.

**SELAMAT MENGERJAKAN!**

**1. Anda sedang mengerjakan tugas kelompok dengan teman sekelas anda, saat itu teman kelompok anda tidak menerima ide yang anda sampaikan.**

Yang menyebabkan teman kelompok saya tidak menerima ide saya merupakan sesuatu yang

Tidak bisa saya kendalikan      1      2      3      4      5      Bisa saya kendalikan sepenuhnya

Penyebab teman kelompok saya tidak menerima ide saya sepenuhnya berkaitan dengan :

Saya      1      2      3      4      5      Orang lain atau faktor lain

**2. Guru dan teman-teman sekelas anda tidak tanggap terhadap presentasi tugas yang anda sampaikan.**

Yang menyebabkan mereka tidak tanggap terhadap presentasi saya adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek kehidupan saya      1      2      3      4      5      Berkaitan dengan situasi ini saja

Penyebab guru dan teman-teman sekelas tidak tanggap terhadap presentasi saya :

Akan selalu ada      1      2      3      4      5      Tidak akan pernah ada lagi

**3. Anda dikirim sebagai wakil sekolah dalam sebuah ajang perlombaan siswa SMA seluruh Jawa Tengah. Dalam ajang tersebut anda berhasil memperoleh banyak penghargaan.**

Yang menyebabkan saya berusaha memperoleh banyak penghargaan adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek kehidupan saya      1      2      3      4      5      Berkaitan dengan situasi ini saja

Penyebab saya berusaha memperoleh banyak penghargaan dalam perlombaan ini :

Akan selalu ada      1      2      3      4      5      Tidak akan pernah ada lagi

**4. Hubungan anda dengan sahabat tampaknya semakin jauh.**

Yang menyebabkan hubungan kami tampaknya semakin jauh adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek 1 2 3 4 5 Berkaitan dengan situasi  
kehidupan saya ini saja

Penyebab hubungan kami yang tampaknya semakin jauh :

Akan selalu ada 1 2 3 4 5 Tidak akan pernah ada lagi

**5. Seseorang yang anda hargai kemampuan intelektualnya menelpon anda untuk minta nasehat.**

Yang menyebabkan orang tersebut menelpon saya untuk minta nasihat adalah sesuatu yang:

Berkaitan dengan semua aspek 1 2 3 4 5 Berkaitan dengan situasi  
kehidupan saya ini saja

Penyebab orang tersebut menelpon saya untuk minta nasihat :

Akan selalu ada 1 2 3 4 5 Tidak akan pernah ada lagi

**6. Anda bertengkar hebat dengan sahabat terdekat anda (orang lain yang memiliki peran penting bagi hidup anda).**

Yang menyebabkan kami bertengkar hebat adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan 1 2 3 4 5 Bisa saya kendalikan  
sepenuhnya

Hasil dari peristiwa ini adalah sesuatu yang saya rasa :

Bukan tanggung jawab saya 1 2 3 4 5 Tanggung jawab saya  
sama sekali sepenuhnya

**7. Prestasi anda menurun.**

Yang menyebabkan prestasi saya menurun adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek 1 2 3 4 5 Berkaitan dengan situasi  
kehidupan saya ini saja

Penyebab prestasi saya menurun :

Akan selalu ada 1 2 3 4 5 Tidak akan pernah ada lagi

**8. Seorang teman karib tidak menelpon pada hari ulang tahun anda.**

Yang menyebabkan teman saya tidak menelpon adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan      1      2      3      4      5      Bisa saya kendalikan  
sepenuhnya

Penyebab teman saya tidak menelpon sepenuhnya berkaitan dengan :

Saya      1      2      3      4      5      Orang lain atau faktor lain

**9. Seorang sahabat karib anda sakit parah.**

Yang menyebabkan sahabat saya sakit parah adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan      1      2      3      4      5      Bisa saya kendalikan  
sepenuhnya

Hasil dari peristiwa ini adalah sesuatu yang saya rasa :

Bukan tanggung jawab saya      1      2      3      4      5      Tanggung jawab saya  
sama sekali      sepenuhnya

**10. Anda diundang ke sebuah peristiwa penting.**

Alasan saya diundang adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan      1      2      3      4      5      Bisa saya kendalikan  
sepenuhnya

Alasan saya diundang sepenuhnya berkaitan dengan :

Saya      1      2      3      4      5      Orang lain atau faktor lain

**11. Anda tidak mendapat kesempatan untuk berpartisipasi dalam perayaan inagurasi sekolah anda.**

Yang menyebabkan saya tidak mendapat kesempatan untuk berpartisipasi dalam perayaan tersebut adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek      1      2      3      4      5      Berkaitan dengan situasi  
kehidupan saya      ini saja

Penyebab saya tidak mendapat kesempatan untuk berpartisipasi dalam perayaan inagurasi tersebut

Akan selalu ada      1      2      3      4      5      Tidak akan pernah ada lagi

**12. Anda mendapat kritikan tajam dari seorang teman yang dekat dengan anda.**

Yang menyebabkan saya mendapat kritikan tajam adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek 1 2 3 4 5 Berkaitan dengan situasi  
kehidupan saya ini saja

Penyebab saya mendapat kritikan tajam itu :

Akan selalu ada 1 2 3 4 5 Tidak akan pernah ada lagi

**13. Prestasi anda meningkat .**

Penyebab prestasi saya meningkat adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan 1 2 3 4 5 Bisa saya kendalikan  
sepenuhnya

Penyebab prestasi saya meningkat sepenuhnya berkaitan dengan :

Saya 1 2 3 4 5 Orang lain atau faktor lain

**14. Seseorang yang dekat dengan anda didiagnosa menderita kanker.**

Yang menyebabkan dia mengidap kanker adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek 1 2 3 4 5 Berkaitan dengan situasi  
kehidupan saya ini saja

Penyebab dia mengidap kanker :

Akan selalu ada 1 2 3 4 5 Tidak akan pernah ada lagi

**15. Strategi belajar yang anda anggap paling baik ternyata gagal meningkatkan prestasi anda.**

Yang menyebabkan strategi saya gagal adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek 1 2 3 4 5 Berkaitan dengan situasi  
kehidupan saya ini saja

Penyebab strategi saya gagal :

Akan selalu ada 1 2 3 4 5 Tidak akan pernah ada lagi

**16. Anda terbiasa naik bus ke sekolah, pada suatu hari anda tidak mendapatkan bus yang menuju ke sekolah anda sehingga anda terlambat masuk kelas.**

Yang menyebabkan saya tidak mendapatkan bus adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan 1 2 3 4 5 Bisa saya kendalikan  
sepenuhnya

Penyebab saya tidak mendapatkan bus sepenuhnya berkaitan dengan :

Saya 1 2 3 4 5 Orang lain atau faktor lain

**17. Anda terpilih untuk menjadi panitia pada acara inagurasi sekolah, yang mana acara tersebut sangat penting.**

Alasan saya dipilih untuk menjadi panitia adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan      1      2      3      4      5      Bisa saya kendalikan  
sepenuhnya

Hasil dari peristiwa ini adalah sesuatu yang saya rasa :

Bukan tanggung jawab saya      1      2      3      4      5      Tanggung jawab saya  
sama sekali      sepenuhnya

**18. Acara inagurasi sekolah yang anda tangani gagal.**

Yang menyebabkan acara tersebut gagal adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan      1      2      3      4      5      Bisa saya kendalikan  
sepenuhnya

Hasil dari peristiwa ini adalah sesuatu yang saya rasa :

Bukan tanggung jawab saya      1      2      3      4      5      Tanggung jawab saya  
sama sekali      sepenuhnya

**19. Orangtua anda mengatakan akan memotong uang saku anda kalau anda mengalami penurunan prestasi atau nilai ulangan.**

Yang menyebabkan uang saku saya dipotong adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan      1      2      3      4      5      Bisa saya kendalikan  
sepenuhnya

Penyebab saya diminta menerima pemotongan uang saku sepenuhnya berkaitan dengan :

Saya      1      2      3      4      5      Orang lain atau faktor lain

**20. Anda menerima hadiah tidak terduga pada hari ulang tahun anda.**

Yang menyebabkan saya mendapat hadiah tersebut adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek      1      2      3      4      5      Berkaitan dengan situasi  
kehidupan saya      ini saja

Penyebab saya mendapat hadiah tersebut :

Akan selalu ada      1      2      3      4      5      Tidak akan pernah ada lagi

**21. Kendaraan anda mogok dalam perjalanan ke sekolah, sedangkan hari itu ada ulangan pada jam pertama.**

Yang menyebabkan kendaraan saya mogok adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek 1 2 3 4 5 Berkaitan dengan situasi kehidupan saya ini saja

Penyebab kendaraan saya mogok :

Akan selalu ada 1 2 3 4 5 Tidak akan pernah ada lagi

**22. Dokter yang memeriksa anda memberitahu bahwa kondisi kesehatan anda menurun drastis.**

Yang menyebabkan kondisi kesehatan saya menurun drastis adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek 1 2 3 4 5 Berkaitan dengan situasi kehidupan saya ini saja

Penyebab kondisi kesehatan saya menurun drastis :

Akan selalu ada 1 2 3 4 5 Tidak akan pernah ada lagi

**23. Anda terpilih untuk menjadi ketua panitia dari acara inagurasi sekolah, dimana acara tersebut akan dihadiri oleh pejabat daerah.**

Yang menyebabkan saya terpilih adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan 1 2 3 4 5 Bisa saya kendalikan sepenuhnya

Penyebab saya terpilih sepenuhnya berkaitan dengan :

Saya 1 2 3 4 5 Orang lain atau faktor lain

**24. Anda menelpon seorang teman berkali-kali dan meninggalkan pesan, tapi tidak satupun yang dibalas.**

Yang menyebabkan teman saya tidak menjawab telepon saya adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek 1 2 3 4 5 Berkaitan dengan situasi kehidupan saya ini saja

Penyebab teman saya tidak menjawab telepon saya :

Akan selalu ada 1 2 3 4 5 Tidak akan pernah ada lagi



**25. Tugas sekolah yang anda kerjakan mendapat pujian di depan teman-teman sekelas anda.**

Yang menyebabkan saya dipuji adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek 1 2 3 4 5 Berkaitan dengan situasi kehidupan saya ini saja

Penyebab saya dipuji :

Akan selalu ada 1 2 3 4 5 Tidak akan pernah ada lagi

**26. Saat pemeriksaan kesehatan, dokter memberi peringatan mengenai kondisi kesehatan anda.**

Yang menyebabkan dokter memperingatkan saya adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan 1 2 3 4 5 Bisa saya kendalikan sepenuhnya

Hasil dari peristiwa ini adalah sesuatu yang saya rasa :

Bukan tanggung jawab saya 1 2 3 4 5 Tanggung jawab saya sama sekali sepenuhnya

**27. Seseorang yang kemampuan intelektualnya anda kagumi memuji anda.**

Yang menyebabkan saya mendapat pujian adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan 1 2 3 4 5 Bisa saya kendalikan sepenuhnya

Hasil dari peristiwa ini adalah sesuatu yang saya rasa :

Bukan tanggung jawab saya 1 2 3 4 5 Tanggung jawab saya sama sekali sepenuhnya

**28. Hasil penilaian tugas harian anda tidak memuaskan.**

Yang menyebabkan saya menerima penilaian seperti itu adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan 1 2 3 4 5 Bisa saya kendalikan sepenuhnya

Hasil dari peristiwa ini adalah sesuatu yang saya rasa :

Bukan tanggung jawab saya 1 2 3 4 5 Tanggung jawab saya sama sekali sepenuhnya

**29. Prestasi anda tidak mengalami peningkatan seperti yang anda harapkan.**

Yang menyebabkan prestasi saya tidak meningkat adalah sesuatu yang :

Tidak bisa saya kendalikan      1      2      3      4      5      Bisa saya kendalikan  
sepenuhnya

Penyebab saya tidak mengalami peningkatan pada prestasi saya sepenuhnya berkaitan dengan :

Saya      1      2      3      4      5      Orang lain atau faktor lain

**30. Anda dipilih oleh teman sekelas anda untuk memimpin sebuah kelompok yang akan mengikuti suatu perlombaan yang sangat penting.**

Yang menyebabkan saya dipilih adalah sesuatu yang :

Berkaitan dengan semua aspek      1      2      3      4      5      Berkaitan dengan situasi  
kehidupan saya      ini saja

Penyebab saya dipilih :

Akan selalu ada      1      2      3      4      5      Tidak akan pernah ada lagi

## **LAMPIRAN II**

### **JADWAL PELATIHAN ENAMBELAS KECENDERUNGAN BERPIKIR**

**JADWAL PELATIHAN**  
**16 KECENDERUNGAN BERPIKIR**

<b>Pertemuan</b>	<b>Tanggal</b>	<b>Topik</b>
I	25 Januari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Perkenalan</li> <li>- Penjelasan mengenai jadwal pelatihan</li> <li>- Perkenalan 16 kecenderungan berpikir</li> </ul>
II	26 Januari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ice breaking / warming up</li> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan pertama : <b>Teguh Pendirian</b></li> <li>- Games</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
III	27 Januari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-2 : <b>Mengendalikan Sifat Impulsif</b></li> <li>- Lembar kerja</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
IV	28 Januari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-3 : <b>Mendengarkan Dengan Penuh Pengertian Dan Empati</b></li> <li>- Lembar kerja</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
V	29 Januari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-4 : <b>Berpikir Fleksibel</b></li> <li>- Ice breaking “old Lady”</li> <li>- Soal cerita</li> <li>- S.O.D.A.S</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
VI	30 Januari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-5 : <b>Berpikir Tentang Apa Yang Di Pikirkan</b></li> <li>- Lembar kerja</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
VII	31 Januari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-6 : <b>Akurat Dan Teliti Dalam Segala Hal</b></li> <li>- Lembar kerja</li> <li>- diskusi</li> </ul>
VIII	1 Februari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-7 : <b>Menggunakan Pengetahuan Dan Pengalaman Masa Lalu Pada Masa Kini</b></li> <li>- Lembar kerja</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
IX	2 Februari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-8 : <b>Mempertanyakan Dan Menghadap Permasalahan</b></li> <li>- Diskusi</li> </ul>
X	3 Februari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-9 : <b>Berpikir Dan Berkomunikasi Dengan Tepat Dan Jelas</b></li> <li>- Lembar kerja</li> <li>- Games “<i>keliling pulau Jawa</i>”</li> <li>- Diskusi</li> </ul>

Pertemuan	Tanggal	Topik
XI	4 februari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-10 : <b>Mengumpulkan Data Menggunakan Seluruh Sistem Indera</b></li> <li>- Lembar kerja</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
XII	5 februari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-11 : <b>Kreatif, Imajinatif, Dan Inovatif</b></li> <li>- Lembar kerja</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
XIII	6 februari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-12 : <b>Merespon Dengan Penuh Ketakjuban</b></li> <li>- Diskusi</li> </ul>
XIV	7 februari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-13 : <b>Mengambil Resiko Yang Bertanggung Jawab</b></li> <li>- Lembar kerja</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
XV	8 februari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-14 : <b>Temukan Humor</b></li> <li>- Lembar kerja</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
XVI	9 februari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-15 : <b>Mampu Bekerja Secara Bekelompok</b></li> <li>- Games “lubang di tengah persegi”</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
XVII	10 februari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Penjelasan mengenai kecenderungan ke-16 : <b>Selalu Ingat Untuk Terus Belajar</b></li> <li>- Lembar kerja</li> <li>- Diskusi</li> </ul>
XIX (tambahan)	11 februari 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diskusi mengenai ke-16 kecenderungan berpikir</li> <li>- Penutupan</li> </ul>

# **LAMPIRAN III**

## **DATA ITEM SKALA**

### **KEMAMPUAN MENGATASI KESULITAN**

4.0	5.0	4.0	3.0	2.0	2.0	5.0	3.0	1.0	2.0	2.0	5.0	1.0
	3.0	5.0	5.0	1.0	3.0	5.0	1.0	3.0	3.0	1.0	3.0	5.0
	1.0	5.0	2.0	1.0	3.0	5.0	5.0	4.0	5.0	3.0	5.0	5.0
	1.0	4.0	5.0	1.0	3.0	1.0	1.0	5.0	1.0	5.0	1.0	5.0
	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	5.0	3.0	1.0	4.0	3.0	
5.0	4.0	5.0	4.0	1.0	1.0	2.0	2.0	5.0	2.0	4.0	4.0	1.0
	2.0	5.0	5.0	1.0	2.0	5.0	1.0	5.0	4.0	1.0	2.0	5.0
	1.0	5.0	1.0	5.0	4.0	1.0	5.0	4.0	4.0	2.0	4.0	4.0
	1.0	5.0	2.0	5.0	4.0	2.0	4.0	2.0	1.0	5.0	5.0	2.0
	2.0	2.0	5.0	4.0	4.0	1.0	5.0	1.0	1.0	1.0	2.0	
4.0	4.0	5.0	5.0	1.0	1.0	4.0	5.0	2.0	2.0	3.0	5.0	2.0
	3.0	4.0	5.0	4.0	4.0	5.0	2.0	4.0	5.0	2.0	4.0	5.0
	2.0	5.0	4.0	3.0	5.0	2.0	4.0	5.0	5.0	4.0	5.0	4.0
	1.0	1.0	1.0	5.0	4.0	4.0	4.0	5.0	2.0	4.0	4.0	2.0
	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.0	5.0	2.0	3.0	2.0	1.0	
4.0	5.0	4.0	4.0	1.0	1.0	2.0	2.0	4.0	2.0	4.0	4.0	2.0
	5.0	5.0	5.0	1.0	2.0	4.0	1.0	4.0	2.0	2.0	2.0	4.0
	2.0	3.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	2.0	4.0	5.0
	1.0	1.0	2.0	5.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	5.0	2.0	5.0
	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	5.0	4.0	2.0	1.0	2.0	
1.0	2.0	5.0	5.0	1.0	1.0	4.0	5.0	5.0	4.0	1.0	5.0	5.0
	5.0	5.0	5.0	1.0	4.0	5.0	1.0	5.0	5.0	2.0	4.0	5.0
	1.0	4.0	2.0	1.0	5.0	1.0	5.0	5.0	5.0	1.0	5.0	1.0
	1.0	5.0	2.0	5.0	4.0	1.0	2.0	5.0	1.0	5.0	5.0	5.0
	2.0	1.0	5.0	5.0	5.0	4.0	5.0	4.0	2.0	4.0	2.0	
4.0	5.0	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	4.0	2.0	4.0	2.0
	4.0	4.0	5.0	2.0	3.0	4.0	2.0	2.0	2.0	1.0	4.0	5.0
	5.0	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0	1.0	4.0	4.0	2.0	4.0	4.0
	2.0	2.0	2.0	5.0	5.0	2.0	4.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	1.0	2.0	2.0	
4.0	5.0	1.0	1.0	1.0	1.0	4.0	4.0	4.0	3.0	2.0	4.0	1.0
	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	1.0	4.0
	5.0	5.0	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0
	1.0	4.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0
	3.0	4.0	5.0	2.0	4.0	4.0	5.0	4.0	1.0	3.0	3.0	
4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	2.0	2.0	4.0	1.0
	2.0	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0	1.0	5.0	2.0	1.0	2.0	4.0
	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	4.0	4.0	3.0	4.0	2.0
	1.0	1.0	1.0	4.0	2.0	1.0	2.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	2.0	1.0	5.0	4.0	2.0	1.0	5.0	1.0	1.0	1.0	1.0	

4.0	5.0	3.0	3.0	1.0	1.0	1.0	4.0	5.0	1.0	2.0	4.0	1.0
	2.0	5.0	5.0	1.0	1.0	5.0	1.0	5.0	4.0	5.0	4.0	5.0
	1.0	1.0	1.0	5.0	4.0	1.0	5.0	4.0	5.0	2.0	5.0	2.0
	1.0	5.0	1.0	5.0	2.0	1.0	1.0	4.0	1.0	5.0	1.0	1.0
	1.0	4.0	4.0	5.0	3.0	5.0	5.0	5.0	1.0	1.0	1.0	
1.0	5.0	5.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	5.0	1.0	5.0	5.0	1.0
	5.0	5.0	5.0	1.0	4.0	5.0	1.0	5.0	4.0	5.0	5.0	5.0
	1.0	5.0	1.0	1.0	5.0	5.0	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	1.0	1.0	1.0	5.0	5.0	1.0	5.0	1.0	5.0	1.0	1.0	1.0
	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	1.0	1.0	1.0	
4.0	5.0	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	4.0	4.0	2.0	1.0	3.0	5.0
	2.0	4.0	5.0	1.0	3.0	5.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	5.0
	1.0	4.0	2.0	5.0	2.0	2.0	1.0	5.0	5.0	1.0	5.0	1.0
	1.0	5.0	2.0	5.0	2.0	2.0	2.0	5.0	1.0	3.0	2.0	5.0
	1.0	2.0	3.0	5.0	5.0	2.0	5.0	2.0	3.0	4.0	2.0	
5.0	5.0	5.0	5.0	1.0	1.0	5.0	5.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0
	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	5.0	1.0	1.0	5.0	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	1.0
	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	1.0	1.0	
1.0	4.0	4.0	2.0	4.0	2.0	5.0	5.0	4.0	2.0	1.0	2.0	4.0
	4.0	4.0	5.0	4.0	4.0	4.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	2.0	4.0	5.0	1.0	4.0	1.0
	1.0	2.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	2.0	4.0	4.0	2.0
	2.0	2.0	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
4.0	2.0	4.0	4.0	1.0	1.0	3.0	4.0	1.0	1.0	3.0	5.0	4.0
	4.0	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0	1.0	3.0	4.0	3.0	3.0	5.0
	1.0	5.0	4.0	2.0	2.0	4.0	3.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	2.0	1.0	1.0	5.0	5.0	2.0	2.0	5.0	2.0	2.0	2.0	1.0
	1.0	4.0	4.0	5.0	5.0	4.0	4.0	4.0	3.0	2.0	2.0	
4.0	4.0	2.0	2.0	5.0	2.0	5.0	2.0	5.0	2.0	4.0	5.0	2.0
	2.0	5.0	5.0	4.0	5.0	5.0	1.0	5.0	2.0	2.0	2.0	5.0
	1.0	4.0	1.0	5.0	2.0	2.0	1.0	5.0	5.0	2.0	5.0	4.0
	1.0	1.0	1.0	5.0	1.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	2.0	5.0
	1.0	5.0	5.0	5.0	4.0	4.0	4.0	5.0	1.0	5.0	1.0	
2.0	2.0	4.0	1.0	1.0	1.0	4.0	1.0	4.0	1.0	1.0	5.0	5.0
	1.0	4.0	4.0	1.0	4.0	2.0	1.0	4.0	1.0	5.0	2.0	5.0
	1.0	5.0	1.0	5.0	2.0	1.0	5.0	2.0	5.0	4.0	5.0	4.0
	2.0	4.0	2.0	5.0	2.0	4.0	2.0	2.0	2.0	4.0	2.0	4.0
	1.0	4.0	5.0	4.0	4.0	4.0	5.0	5.0	1.0	2.0	1.0	



4.0	2.0	1.0	4.0	5.0	2.0	5.0	4.0	2.0	5.0	4.0	2.0	5.0
	1.0	1.0	5.0	4.0	4.0	2.0	1.0	5.0	5.0	2.0	4.0	5.0
	1.0	5.0	1.0	2.0	4.0	1.0	5.0	2.0	1.0	1.0	1.0	4.0
	5.0	4.0	1.0	1.0	5.0	4.0	5.0	2.0	5.0	5.0	4.0	1.0
	1.0	4.0	4.0	5.0	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	2.0	
5.0	3.0	4.0	4.0	1.0	1.0	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	5.0	2.0
	5.0	5.0	3.0	3.0	4.0	5.0	1.0	3.0	4.0	3.0	3.0	5.0
	3.0	4.0	3.0	3.0	5.0	3.0	3.0	5.0	5.0	2.0	5.0	2.0
	1.0	1.0	3.0	5.0	4.0	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	4.0	2.0
	2.0	5.0	5.0	3.0	5.0	3.0	4.0	4.0	3.0	2.0	2.0	
4.0	3.0	5.0	4.0	1.0	1.0	4.0	4.0	3.0	3.0	1.0	5.0	3.0
	3.0	3.0	3.0	1.0	1.0	5.0	1.0	4.0	4.0	5.0	5.0	5.0
	3.0	5.0	1.0	3.0	4.0	4.0	2.0	3.0	5.0	2.0	5.0	3.0
	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	2.0	5.0	3.0	1.0
	1.0	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0	2.0	3.0	3.0	
5.0	3.0	4.0	4.0	2.0	2.0	5.0	3.0	2.0	2.0	5.0	5.0	5.0
	5.0	5.0	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0	4.0	5.0	5.0	4.0	3.0
	2.0	4.0	5.0	4.0	4.0	5.0	1.0	3.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	4.0	2.0	2.0	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	5.0	3.0	3.0
	3.0	5.0	4.0	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0	3.0	3.0	
5.0	2.0	4.0	3.0	2.0	1.0	5.0	3.0	2.0	3.0	4.0	4.0	4.0
	5.0	5.0	5.0	4.0	3.0	5.0	1.0	5.0	5.0	2.0	3.0	5.0
	1.0	3.0	3.0	3.0	5.0	5.0	4.0	5.0	5.0	4.0	4.0	4.0
	3.0	1.0	1.0	5.0	3.0	5.0	3.0	5.0	1.0	2.0	3.0	2.0
	3.0	4.0	5.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	
3.0	4.0	4.0	4.0	5.0	1.0	3.0	4.0	4.0	2.0	3.0	2.0	4.0
	5.0	2.0	5.0	1.0	1.0	3.0	1.0	2.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	3.0	2.0	3.0	4.0	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0	5.0	4.0
	3.0	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	1.0
	1.0	3.0	5.0	3.0	5.0	2.0	4.0	2.0	1.0	3.0	2.0	
4.0	5.0	5.0	3.0	2.0	1.0	3.0	4.0	1.0	1.0	4.0	5.0	2.0
	4.0	4.0	5.0	2.0	3.0	4.0	1.0	5.0	4.0	1.0	5.0	5.0
	1.0	4.0	3.0	2.0	5.0	1.0	5.0	3.0	5.0	3.0	5.0	4.0
	1.0	2.0	3.0	5.0	3.0	1.0	3.0	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0
	2.0	4.0	5.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	1.0	2.0	3.0	
4.0	4.0	5.0	4.0	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	4.0	5.0	2.0
	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0
	2.0	4.0	4.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	5.0	2.0	4.0	4.0
	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	1.0	2.0	4.0	2.0	3.0	3.0	2.0
	3.0	4.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.0	

4.0	5.0	5.0	3.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	2.0	3.0	5.0	1.0
	5.0	1.0	5.0	1.0	4.0	3.0	1.0	4.0	3.0	4.0	2.0	5.0
	1.0	5.0	2.0	2.0	4.0	5.0	1.0	4.0	5.0	4.0	5.0	5.0
	1.0	2.0	3.0	4.0	3.0	2.0	3.0	4.0	2.0	5.0	4.0	1.0
	2.0	3.0	5.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	1.0	1.0	2.0	
4.0	3.0	4.0	3.0	1.0	1.0	4.0	3.0	4.0	2.0	2.0	4.0	5.0
	5.0	4.0	5.0	2.0	4.0	5.0	3.0	2.0	3.0	3.0	3.0	4.0
	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	4.0	4.0	4.0	5.0	2.0	4.0	4.0
	4.0	4.0	3.0	5.0	3.0	2.0	3.0	5.0	2.0	4.0	3.0	2.0
	3.0	4.0	5.0	3.0	4.0	4.0	5.0	3.0	3.0	2.0	3.0	
4.0	4.0	4.0	5.0	1.0	1.0	5.0	5.0	1.0	1.0	3.0	5.0	1.0
	5.0	1.0	2.0	3.0	3.0	5.0	1.0	4.0	4.0	1.0	1.0	5.0
	1.0	3.0	3.0	2.0	5.0	5.0	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	1.0	1.0	1.0	5.0	5.0	1.0	5.0	5.0	1.0	1.0	3.0	5.0
	1.0	2.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	1.0	5.0	1.0	
3.0	5.0	4.0	4.0	2.0	1.0	1.0	4.0	3.0	2.0	4.0	3.0	4.0
	5.0	1.0	5.0	1.0	4.0	2.0	1.0	5.0	4.0	1.0	1.0	5.0
	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	1.0	5.0	5.0	2.0	5.0	2.0
	2.0	4.0	3.0	5.0	4.0	2.0	4.0	4.0	2.0	4.0	2.0	4.0
	3.0	4.0	5.0	2.0	3.0	2.0	5.0	3.0	3.0	2.0	3.0	
4.0	4.0	1.0	1.0	1.0	1.0	5.0	4.0	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
	5.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0	2.0	1.0	4.0
	3.0	2.0	3.0	1.0	1.0	4.0	3.0	4.0	5.0	2.0	4.0	5.0
	1.0	1.0	3.0	5.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0
	3.0	4.0	5.0	3.0	5.0	4.0	5.0	4.0	3.0	3.0	3.0	
4.0	3.0	4.0	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	5.0
	5.0	4.0	5.0	1.0	4.0	4.0	1.0	5.0	5.0	3.0	3.0	5.0
	2.0	5.0	3.0	3.0	3.0	1.0	5.0	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0
	3.0	2.0	1.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	2.0
	2.0	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
4.0	2.0	5.0	4.0	2.0	1.0	2.0	5.0	2.0	2.0	3.0	5.0	2.0
	5.0	4.0	5.0	3.0	3.0	4.0	1.0	4.0	3.0	2.0	5.0	5.0
	1.0	3.0	3.0	4.0	4.0	5.0	1.0	4.0	5.0	4.0	5.0	3.0
	1.0	2.0	1.0	5.0	4.0	2.0	3.0	4.0	1.0	4.0	3.0	5.0
	1.0	4.0	5.0	4.0	5.0	4.0	5.0	5.0	1.0	4.0	2.0	
2.0	2.0	5.0	5.0	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0
	3.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	2.0	5.0	5.0	2.0	3.0	5.0
	2.0	4.0	3.0	1.0	2.0	4.0	2.0	4.0	4.0	2.0	5.0	5.0
	3.0	1.0	1.0	5.0	2.0	2.0	4.0	4.0	3.0	2.0	2.0	5.0
	2.0	2.0	4.0	3.0	1.0	4.0	5.0	5.0	1.0	1.0	2.0	

4.0	5.0	5.0	4.0	3.0	3.0	5.0	4.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.0
	3.0	4.0	5.0	1.0	3.0	4.0	2.0	4.0	3.0	4.0	4.0	5.0
	1.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	5.0	4.0	5.0	4.0
	2.0	4.0	2.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	5.0	3.0	4.0
	3.0	4.0	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.0	4.0	3.0	
4.0	5.0	4.0	4.0	2.0	1.0	3.0	2.0	1.0	3.0	2.0	4.0	2.0
	4.0	3.0	4.0	1.0	4.0	4.0	1.0	3.0	3.0	1.0	2.0	5.0
	2.0	5.0	3.0	4.0	3.0	1.0	5.0	4.0	5.0	2.0	4.0	4.0
	3.0	2.0	3.0	5.0	2.0	1.0	2.0	2.0	3.0	5.0	3.0	2.0
	3.0	5.0	4.0	3.0	3.0	4.0	5.0	3.0	2.0	2.0	3.0	
3.0	3.0	2.0	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
	3.0	2.0	5.0	1.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0
	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	4.0	2.0	3.0	4.0
	4.0	2.0	2.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	4.0	3.0	2.0
	2.0	2.0	4.0	2.0	3.0	2.0	2.0	4.0	1.0	2.0	2.0	

## **LAMPIRAN IV**

### **PERHITUNGAN RELIABILITAS ITEM SKALA KEMAMPUAN MENGATASI KESULITAN**

# **HASIL UJI RELIABILITAS ITEM** **SKALA KEMAMPUAN MENGATASI KESULITAN**

## **Reliability**

**Scale: ALL VARIABLES**

### **Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	35	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	35	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

### **Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.827	.829	60

### **Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
VAR00001	187.29	433.504	.241	.	.825
VAR00002	187.23	443.123	.019	.	.829
VAR00003	187.20	424.282	.362	.	.822
VAR00004	187.69	425.928	.357	.	.822
VAR00005	189.20	443.341	.012	.	.830
VAR00006	189.71	442.739	.118	.	.826
VAR00007	187.54	416.608	.472	.	.819
VAR00008	187.51	427.904	.335	.	.822
VAR00009	188.00	463.235	-.326	.	.839
VAR00010	188.69	450.516	-.146	.	.831

VAR00011	188.14	419.479	.478	.	.819
VAR00012	186.80	431.871	.309	.	.823
VAR00013	188.14	420.303	.361	.	.821
VAR00014	187.26	421.667	.400	.	.821
VAR00015	187.34	427.526	.278	.	.824
VAR00016	186.57	439.193	.126	.	.827
VAR00017	188.71	419.916	.385	.	.821
VAR00018	187.77	422.182	.451	.	.820
VAR00019	186.94	424.644	.412	.	.821
VAR00020	189.46	428.079	.436	.	.821
VAR00021	187.06	439.291	.113	.	.827
VAR00022	187.34	424.879	.422	.	.821
VAR00023	188.29	427.328	.268	.	.824
VAR00024	187.89	424.104	.371	.	.821
VAR00025	186.31	438.810	.217	.	.825
VAR00026	189.03	442.382	.032	.	.829
VAR00027	187.17	429.440	.285	.	.824
VAR00028	188.34	420.173	.502	.	.819
VAR00029	188.06	429.467	.238	.	.825
VAR00030	187.49	416.375	.531	.	.818
VAR00031	188.03	422.029	.335	.	.822
VAR00032	188.03	432.852	.148	.	.828
VAR00033	187.09	431.551	.314	.	.823
VAR00034	186.29	436.328	.271	.	.824
VAR00035	188.20	422.871	.389	.	.821
VAR00036	186.46	436.726	.237	.	.825
VAR00037	187.26	436.138	.149	.	.827
VAR00038	189.03	430.734	.252	.	.824
VAR00039	188.54	453.785	-.169	.	.835
VAR00040	189.00	449.059	-.111	.	.831
VAR00041	186.57	437.664	.141	.	.827
VAR00042	187.77	436.829	.156	.	.826
VAR00043	188.66	419.291	.469	.	.819
VAR00044	187.94	425.526	.383	.	.821
VAR00045	187.31	427.692	.334	.	.822
VAR00046	188.69	436.281	.151	.	.827

VAR00047	187.17	432.440	.220	.	.825
VAR00048	188.11	425.398	.433	.	.821
VAR00049	188.20	452.871	-.150	.	.835
VAR00050	189.06	445.703	-.025	.	.829
VAR00051	187.54	421.138	.457	.	.820
VAR00052	186.40	439.365	.226	.	.825
VAR00053	187.23	432.593	.265	.	.824
VAR00054	186.94	422.879	.518	.	.819
VAR00055	187.46	423.314	.466	.	.820
VAR00056	186.43	443.076	.066	.	.827
VAR00057	187.37	431.946	.245	.	.824
VAR00058	188.97	418.911	.572	.	.818
VAR00059	188.54	435.961	.167	.	.826
VAR00060	188.86	443.008	.060	.	.827

# **LAMPIRAN V**

## **TABEL SKORING**

### **SKALA KEMAMPUAN MENGATASI KESULITAN**



**DATA HASIL SKORING  
PRETEST DAN POSTTEST**

No	Kelompok Eksperimen			No	Kelompok Kontrol		
	Nama	Skor	Norma		Nama	Skor	Norma
1	RN	164	Sd	1	ICS	161	Sd
2	DAM	161	Sd	2	MM	160	Sd
3	EM	161	Sd	3	DA	163	Sd
4	DK	159	Sd	4	YT	157	Sd
5	MP	137	R	5	HA	122	R
6	BT	130	R	6	RF	162	Sd
7	NE	145	R	7	WW	158	AR
8	MPM	154	AR	8	EA	143	R

No	Kelompok Eksperimen			No	Kelompok Kontrol		
	Nama	Pre-test	Post-test		Nama	Pre-test	Post-test
1	RN	164	178	1	ICS	161	165
2	DAM	161	169	2	MM	160	164
3	EM	161	171	3	DA	163	165
4	DK	159	168	4	YT	157	158
5	MP	137	156	5	HA	122	131
6	BT	130	148	6	RF	162	161
7	NE	145	168	7	WW	158	156
8	MPM	154	186	8	EA	143	145
<b>MEAN : <math>\Sigma X / N</math></b>		<b>151.375</b>	<b>168</b>	<b>MEAN : <math>\Sigma X / N</math></b>		<b>153.25</b>	<b>155.625</b>

# **LAMPIRAN VI**

## **PERHITUNGAN ANALISIS DATA DENGAN PROGRAM ANALISIS SPSS**

**HASIL PERHITUNGAN DENGAN MENGGUNAKAN  
WILCOXON SIGNED RANKS TEST**

**1. KELOMPOK EKSPERIMEN**

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
posttest - pretest	Negative Ranks	0(a)	.00	.00
	Positive Ranks	8(b)	4.50	36.00
	Ties	0(c)		
	Total	8		

a posttest < pretest

b posttest > pretest

c posttest = pretest

	posttest - pretest
Z	-2.521(a)
Asymp. Sig. (2-tailed)	.012

**2. KELOMPOK KONTROL**

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
posttest - pretest	Negative Ranks	0(a)	.00	.00
	Positive Ranks	8(b)	4.50	36.00
	Ties	0(c)		
	Total	8		

a posttest < pretest

b posttest > pretest

c posttest = pretest

	posttest - pretest
Z	-2.536(a)
Asymp. Sig. (2-tailed)	.011

**HASIL PERHITUNGAN DENGAN MENGGUNAKAN  
MANN-WHITNEY TEST  
(perbandingan posttest kel.eksperimen-kel. kontrol)**

	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
posttest	eksperimen	8	11.06	88.50
	kontrol	8	5.94	47.50
	Total	16		

	posttest
Mann-Whitney U	11.500
Wilcoxon W	47.500
Z	-2.158
Asymp. Sig. (2-tailed)	.031
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.028(a)

## **LAMPIRAN VII**

### **SURAT PERSETUJUAN SUBJEK**

## **SURAT PERSETUJUAN**

Setelah mendengar dan memahami maksud pelatihan ini serta mengetahui rangkaian proses pelatihan yang akan dilaksanakan seperti yang telah dijelaskan pada pertemuan sebelumnya, maka:

Saya, \_\_\_\_\_, bersedia untuk menjadi peserta pelatihan yang dilakukan oleh:

Nama : Devita Hidayah Rahmawati, S.Psi.

Dari : Magister Profesi Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pernyataan ini saya buat dengan kesadaran yang sepenuhnya setelah mempertimbangkan hak dan kewajiban saya dalam pelatihan ini.

Pernyataan dibuat di

Klaten,.....

Menyetujui,

---

# **LAMPIRAN VIII**

## **DAFTAR HADIR PESERTA PELATIHAN**

**DAFTAR HADIR PESERTA PELATIHAN**  
**ENAMBELAS KECENDERUNGAN BERPIKIR**

No	Materi Pelatihan	Tanda Hadir Peserta Pelatihan							
		RN	DAM	EM	DK	MP	BT	NE	MPM
1	PEMBUKAAN								
2	Teguh Pendirian								
3	Mengendalikan Sifat Impulsif								
4	Mendengarkan dengan penuh perhatian dan empati								
5	Berpikir Fleksibel								
6	Berpikir tentang apa yang dipikirkan ( <i>Metacognition</i> )								
7	Akurat dan teliti dalam segala hal								
8	Menggunakan pengetahuan dan pengalaman masa lalu pada masa kini								
9	Mempertanyakan dan menghadapi permasalahan								
10	Berpikir dan berkomunikasi dengan tepat dan jelas								
11	Mengumpulkan data menggunakan seluruh sistem indera								
12	Kreatif, imajinatif dan inovatif								
13	Merespon dengan penuh ketakjuban								
14	Mengambil resiko yang bertanggung jawab								
15	Temukan humor								
16	Mampu bekerja secara berkelompok								
17	Selalu ingat untuk terus belajar								
18	PENUTUPAN								